

<b>L Number</b>	<b>Hits</b>	<b>Search Text</b>	<b>DB</b>	<b>Time stamp</b>
-	40	360/294.3.ccls.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/09/26 13:30
-	2	6069771.pn.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/09/26 13:31
-	2	6043957.pn.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/09/26 13:32
-	2	6016692.pn.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/09/26 13:32
-	2	6005743.pn.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/09/26 13:33
-	2	5936805.pn.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/09/26 13:33
-	2	5867347.pn.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/09/26 13:34
-	2	5761007.pn.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/09/26 13:34
-	2	4520570.pn.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/09/26 13:34
-	2	5898544.pn.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/09/26 13:35

-	2	5959808.pn.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/09/26 13:35
-	2	6005742.pn.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/09/26 13:35
-	2	6034843.pn.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/09/26 13:36
-	2	6069771.pn.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/09/26 13:36
-	34	(US-6414823-\$ or US-6396667-\$ or US-6381104-\$ or US-6268983-\$ or US-6198606-\$ or US-6195227-\$ or US-6163434-\$ or US-6078471-\$ or US-6067215-\$ or US-6064550-\$ or US-6061208-\$ or US-6043957-\$ or US-6038104-\$ or US-5936805-\$ or US-5781381-\$ or US-4814908-\$ or US-6069771-\$ or US-6016692-\$ or US-6005743-\$ or US-5867347-\$ or US-5761007-\$ or US-4520570-\$ or US-5898544-\$ or US-5959808-\$ or US-6005742-\$ or US-6034843-\$).did. or (US-6016692-\$ or US-5867347-\$ or US-5761007-\$ or US-4520570-\$ or JP-11016311-\$ or US-5959808-\$ or US-6005742-\$ or JP-11096526-\$).did.	USPAT; DERWENT	2002/09/26 13:36

	0	<p>((US-6414823-\$ or US-6396667-\$ or US-6381104-\$ or US-6268983-\$ or US-6198606-\$ or US-6195227-\$ or US-6163434-\$ or US-6078471-\$ or US-6067215-\$ or US-6064550-\$ or US-6061208-\$ or US-6043957-\$ or US-6038104-\$ or US-5936805-\$ or US-5781381-\$ or US-4814908-\$ or US-6069771-\$ or US-6016692-\$ or US-6005743-\$ or US-5867347-\$ or US-5761007-\$ or US-4520570-\$ or US-5898544-\$ or US-5959808-\$ or US-6005742-\$ or US-6034843-\$).did. or (US-6016692-\$ or US-5867347-\$ or US-5761007-\$ or US-4520570-\$ or JP-11016311-\$ or US-5959808-\$ or US-6005742-\$ or JP-11096526-\$).did.) and (((disc or disk) adj drive) and (head adj stack adj assembly) and transducer and flex\$4 and actuator and piezoelectric)</p>	<p>USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB</p>	<p>2002/09/26 13:41</p>
	0	<p>((US-6414823-\$ or US-6396667-\$ or US-6381104-\$ or US-6268983-\$ or US-6198606-\$ or US-6195227-\$ or US-6163434-\$ or US-6078471-\$ or US-6067215-\$ or US-6064550-\$ or US-6061208-\$ or US-6043957-\$ or US-6038104-\$ or US-5936805-\$ or US-5781381-\$ or US-4814908-\$ or US-6069771-\$ or US-6016692-\$ or US-6005743-\$ or US-5867347-\$ or US-5761007-\$ or US-4520570-\$ or US-5898544-\$ or US-5959808-\$ or US-6005742-\$ or US-6034843-\$).did. or (US-6016692-\$ or US-5867347-\$ or US-5761007-\$ or US-4520570-\$ or JP-11016311-\$ or US-5959808-\$ or US-6005742-\$ or JP-11096526-\$).did.) and (((disc or disk) adj drive) and (head adj stack adj assembly) and transducer and flex\$4 and actuator)</p>	<p>USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB</p>	<p>2002/09/26 13:42</p>

	0	((US-6414823-\$ or US-6396667-\$ or US-6381104-\$ or US-6268983-\$ or US-6198606-\$ or US-6195227-\$ or US-6163434-\$ or US-6078471-\$ or US-6067215-\$ or US-6064550-\$ or US-6061208-\$ or US-6043957-\$ or US-6038104-\$ or US-5936805-\$ or US-5781381-\$ or US-4814908-\$ or US-6069771-\$ or US-6016692-\$ or US-6005743-\$ or US-5867347-\$ or US-5761007-\$ or US-4520570-\$ or US-5898544-\$ or US-5959808-\$ or US-6005742-\$ or US-6034843-\$).did. or (US-6016692-\$ or US-5867347-\$ or US-5761007-\$ or US-4520570-\$ or JP-11016311-\$ or US-5959808-\$ or US-6005742-\$ or JP-11096526-\$).did.) and (((disc or disk) adj drive) and (head adj stack adj assembly) and transducer and flex\$4)	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/09/26 13:42
	0	((US-6414823-\$ or US-6396667-\$ or US-6381104-\$ or US-6268983-\$ or US-6198606-\$ or US-6195227-\$ or US-6163434-\$ or US-6078471-\$ or US-6067215-\$ or US-6064550-\$ or US-6061208-\$ or US-6043957-\$ or US-6038104-\$ or US-5936805-\$ or US-5781381-\$ or US-4814908-\$ or US-6069771-\$ or US-6016692-\$ or US-6005743-\$ or US-5867347-\$ or US-5761007-\$ or US-4520570-\$ or US-5898544-\$ or US-5959808-\$ or US-6005742-\$ or US-6034843-\$).did. or (US-6016692-\$ or US-5867347-\$ or US-5761007-\$ or US-4520570-\$ or JP-11016311-\$ or US-5959808-\$ or US-6005742-\$ or JP-11096526-\$).did.) and (((disc or disk) adj drive) and (head adj stack adj assembly) and transducer)	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/09/26 13:42

-	0	((US-6414823-\$ or US-6396667-\$ or US-6381104-\$ or US-6268983-\$ or US-6198606-\$ or US-6195227-\$ or US-6163434-\$ or US-6078471-\$ or US-6067215-\$ or US-6064550-\$ or US-6061208-\$ or US-6043957-\$ or US-6038104-\$ or US-5936805-\$ or US-5781381-\$ or US-4814908-\$ or US-6069771-\$ or US-6016692-\$ or US-6005743-\$ or US-5867347-\$ or US-5761007-\$ or US-4520570-\$ or US-5898544-\$ or US-5959808-\$ or US-6005742-\$ or US-6034843-\$).did. or (US-6016692-\$ or US-5867347-\$ or US-5761007-\$ or US-4520570-\$ or JP-11016311-\$ or US-5959808-\$ or US-6005742-\$ or JP-11096526-\$).did.) and (((disc or disk) adj drive) and (head adj stack adj assembly))	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/09/26 13:43
-	27	((US-6414823-\$ or US-6396667-\$ or US-6381104-\$ or US-6268983-\$ or US-6198606-\$ or US-6195227-\$ or US-6163434-\$ or US-6078471-\$ or US-6067215-\$ or US-6064550-\$ or US-6061208-\$ or US-6043957-\$ or US-6038104-\$ or US-5936805-\$ or US-5781381-\$ or US-4814908-\$ or US-6069771-\$ or US-6016692-\$ or US-6005743-\$ or US-5867347-\$ or US-5761007-\$ or US-4520570-\$ or US-5898544-\$ or US-5959808-\$ or US-6005742-\$ or US-6034843-\$).did. or (US-6016692-\$ or US-5867347-\$ or US-5761007-\$ or US-4520570-\$ or JP-11016311-\$ or US-5959808-\$ or US-6005742-\$ or JP-11096526-\$).did.) and ((disc or disk) adj drive)	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/09/26 13:45

-	14	(((US-6414823-\$ or US-6396667-\$ or US-6381104-\$ or US-6268983-\$ or US-6198606-\$ or US-6195227-\$ or US-6163434-\$ or US-6078471-\$ or US-6067215-\$ or US-6064550-\$ or US-6061208-\$ or US-6043957-\$ or US-6038104-\$ or US-5936805-\$ or US-5781381-\$ or US-4814908-\$ or US-6069771-\$ or US-6016692-\$ or US-6005743-\$ or US-5867347-\$ or US-5761007-\$ or US-4520570-\$ or US-5898544-\$ or US-5959808-\$ or US-6005742-\$ or US-6034843-\$).did. or (US-6016692-\$ or US-5867347-\$ or US-5761007-\$ or US-4520570-\$ or JP-11016311-\$ or US-5959808-\$ or US-6005742-\$ or JP-11096526-\$).did.) and ((disc or disk) adj drive)) and piezoelectric	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/09/26 13:45
-	0	(((US-6414823-\$ or US-6396667-\$ or US-6381104-\$ or US-6268983-\$ or US-6198606-\$ or US-6195227-\$ or US-6163434-\$ or US-6078471-\$ or US-6067215-\$ or US-6064550-\$ or US-6061208-\$ or US-6043957-\$ or US-6038104-\$ or US-5936805-\$ or US-5781381-\$ or US-4814908-\$ or US-6069771-\$ or US-6016692-\$ or US-6005743-\$ or US-5867347-\$ or US-5761007-\$ or US-4520570-\$ or US-5898544-\$ or US-5959808-\$ or US-6005742-\$ or US-6034843-\$).did. or (US-6016692-\$ or US-5867347-\$ or US-5761007-\$ or US-4520570-\$ or JP-11016311-\$ or US-5959808-\$ or US-6005742-\$ or JP-11096526-\$).did.) and ((disc or disk) adj drive)) and piezoelectric) and head adj stack adj assembly	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/09/26 13:58

	0	<p>(((US-6414823-\$ or US-6396667-\$ or US-6381104-\$ or US-6268983-\$ or US-6198606-\$ or US-6195227-\$ or US-6163434-\$ or US-6078471-\$ or US-6067215-\$ or US-6064550-\$ or US-6061208-\$ or US-6043957-\$ or US-6038104-\$ or US-5936805-\$ or US-5781381-\$ or US-4814908-\$ or US-6069771-\$ or US-6016692-\$ or US-6005743-\$ or US-5867347-\$ or US-5761007-\$ or US-4520570-\$ or US-5898544-\$ or US-5959808-\$ or US-6005742-\$ or US-6034843-\$).did. or (US-6016692-\$ or US-5867347-\$ or US-5761007-\$ or US-4520570-\$ or JP-11016311-\$ or US-5959808-\$ or US-6005742-\$ or JP-11096526-\$).did.) and ((disc or disk) adj drive)) and piezoelectric) and head adj stack</p>	<p>USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB</p>	<p>2002/09/26 13:46</p>
	13	<p>(((US-6414823-\$ or US-6396667-\$ or US-6381104-\$ or US-6268983-\$ or US-6198606-\$ or US-6195227-\$ or US-6163434-\$ or US-6078471-\$ or US-6067215-\$ or US-6064550-\$ or US-6061208-\$ or US-6043957-\$ or US-6038104-\$ or US-5936805-\$ or US-5781381-\$ or US-4814908-\$ or US-6069771-\$ or US-6016692-\$ or US-6005743-\$ or US-5867347-\$ or US-5761007-\$ or US-4520570-\$ or US-5898544-\$ or US-5959808-\$ or US-6005742-\$ or US-6034843-\$).did. or (US-6016692-\$ or US-5867347-\$ or US-5761007-\$ or US-4520570-\$ or JP-11016311-\$ or US-5959808-\$ or US-6005742-\$ or JP-11096526-\$).did.) and ((disc or disk) adj drive)) and piezoelectric) and head</p>	<p>USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB</p>	<p>2002/09/26 13:46</p>

-	13	<p> ((((US-6414823-\$ or US-6396667-\$ or  US-6381104-\$ or US-6268983-\$ or  US-6198606-\$ or US-6195227-\$ or  US-6163434-\$ or US-6078471-\$ or  US-6067215-\$ or US-6064550-\$ or  US-6061208-\$ or US-6043957-\$ or  US-6038104-\$ or US-5936805-\$ or  US-5781381-\$ or US-4814908-\$ or  US-6069771-\$ or US-6016692-\$ or  US-6005743-\$ or US-5867347-\$ or  US-5761007-\$ or US-4520570-\$ or  US-5898544-\$ or US-5959808-\$ or  US-6005742-\$ or US-6034843-\$).did. or  (US-6016692-\$ or US-5867347-\$ or  US-5761007-\$ or US-4520570-\$ or  JP-11016311-\$ or US-5959808-\$ or  US-6005742-\$ or JP-11096526-\$).did.) and  ((disc or disk) adj drive)) and piezoelectric)  and head) and actuator </p>	<p> USPAT;  US-PGPUB;  EPO; JPO;  DERWENT;  IBM_TDB </p>	<p> 2002/09/26  13:46 </p>
-	11	<p> ((((US-6414823-\$ or US-6396667-\$ or  US-6381104-\$ or US-6268983-\$ or  US-6198606-\$ or US-6195227-\$ or  US-6163434-\$ or US-6078471-\$ or  US-6067215-\$ or US-6064550-\$ or  US-6061208-\$ or US-6043957-\$ or  US-6038104-\$ or US-5936805-\$ or  US-5781381-\$ or US-4814908-\$ or  US-6069771-\$ or US-6016692-\$ or  US-6005743-\$ or US-5867347-\$ or  US-5761007-\$ or US-4520570-\$ or  US-5898544-\$ or US-5959808-\$ or  US-6005742-\$ or US-6034843-\$).did. or  (US-6016692-\$ or US-5867347-\$ or  US-5761007-\$ or US-4520570-\$ or  JP-11016311-\$ or US-5959808-\$ or  US-6005742-\$ or JP-11096526-\$).did.) and  ((disc or disk) adj drive)) and piezoelectric)  and head) and transducer </p>	<p> USPAT;  US-PGPUB;  EPO; JPO;  DERWENT;  IBM_TDB </p>	<p> 2002/09/26  13:47 </p>



	12	<p> ((((US-6414823-\$ or US-6396667-\$ or  US-6381104-\$ or US-6268983-\$ or  US-6198606-\$ or US-6195227-\$ or  US-6163434-\$ or US-6078471-\$ or  US-6067215-\$ or US-6064550-\$ or  US-6061208-\$ or US-6043957-\$ or  US-6038104-\$ or US-5936805-\$ or  US-5781381-\$ or US-4814908-\$ or  US-6069771-\$ or US-6016692-\$ or  US-6005743-\$ or US-5867347-\$ or  US-5761007-\$ or US-4520570-\$ or  US-5898544-\$ or US-5959808-\$ or  US-6005742-\$ or US-6034843-\$).did. or  (US-6016692-\$ or US-5867347-\$ or  US-5761007-\$ or US-4520570-\$ or  JP-11016311-\$ or US-5959808-\$ or  US-6005742-\$ or JP-11096526-\$).did.) and  ((disc or disk) adj drive)) and piezoelectric)  and head) and flex\$4 </p>	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/09/26 13:48
	11	<p> ((((US-6414823-\$ or US-6396667-\$ or  US-6381104-\$ or US-6268983-\$ or  US-6198606-\$ or US-6195227-\$ or  US-6163434-\$ or US-6078471-\$ or  US-6067215-\$ or US-6064550-\$ or  US-6061208-\$ or US-6043957-\$ or  US-6038104-\$ or US-5936805-\$ or  US-5781381-\$ or US-4814908-\$ or  US-6069771-\$ or US-6016692-\$ or  US-6005743-\$ or US-5867347-\$ or  US-5761007-\$ or US-4520570-\$ or  US-5898544-\$ or US-5959808-\$ or  US-6005742-\$ or US-6034843-\$).did. or  (US-6016692-\$ or US-5867347-\$ or  US-5761007-\$ or US-4520570-\$ or  JP-11016311-\$ or US-5959808-\$ or  US-6005742-\$ or JP-11096526-\$).did.) and  ((disc or disk) adj drive)) and piezoelectric)  and head) and actuator) and transducer </p>	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/09/26 13:48

	10	<p> (((((((US-6414823-\$ or US-6396667-\$ or  US-6381104-\$ or US-6268983-\$ or  US-6198606-\$ or US-6195227-\$ or  US-6163434-\$ or US-6078471-\$ or  US-6067215-\$ or US-6064550-\$ or  US-6061208-\$ or US-6043957-\$ or  US-6038104-\$ or US-5936805-\$ or  US-5781381-\$ or US-4814908-\$ or  US-6069771-\$ or US-6016692-\$ or  US-6005743-\$ or US-5867347-\$ or  US-5761007-\$ or US-4520570-\$ or  US-5898544-\$ or US-5959808-\$ or  US-6005742-\$ or US-6034843-\$).did. or  (US-6016692-\$ or US-5867347-\$ or  US-5761007-\$ or US-4520570-\$ or  JP-11016311-\$ or US-5959808-\$ or  US-6005742-\$ or JP-11096526-\$).did.) and  ((disc or disk) adj drive)) and piezoelectric)  and head) and actuator) and transducer) and  flex\$4 </p>	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/09/26 13:49
	2	<p> (((((((US-6414823-\$ or US-6396667-\$ or  US-6381104-\$ or US-6268983-\$ or  US-6198606-\$ or US-6195227-\$ or  US-6163434-\$ or US-6078471-\$ or  US-6067215-\$ or US-6064550-\$ or  US-6061208-\$ or US-6043957-\$ or  US-6038104-\$ or US-5936805-\$ or  US-5781381-\$ or US-4814908-\$ or  US-6069771-\$ or US-6016692-\$ or  US-6005743-\$ or US-5867347-\$ or  US-5761007-\$ or US-4520570-\$ or  US-5898544-\$ or US-5959808-\$ or  US-6005742-\$ or US-6034843-\$).did. or  (US-6016692-\$ or US-5867347-\$ or  US-5761007-\$ or US-4520570-\$ or  JP-11016311-\$ or US-5959808-\$ or  US-6005742-\$ or JP-11096526-\$).did.) and  ((disc or disk) adj drive)) and piezoelectric)  and head) and actuator) and transducer) and  flex\$4) and base adj plate </p>	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/09/26 13:49

-	20	((US-6414823-\$ or US-6396667-\$ or US-6381104-\$ or US-6268983-\$ or US-6198606-\$ or US-6195227-\$ or US-6163434-\$ or US-6078471-\$ or US-6067215-\$ or US-6064550-\$ or US-6061208-\$ or US-6043957-\$ or US-6038104-\$ or US-5936805-\$ or US-5781381-\$ or US-4814908-\$ or US-6069771-\$ or US-6016692-\$ or US-6005743-\$ or US-5867347-\$ or US-5761007-\$ or US-4520570-\$ or US-5898544-\$ or US-5959808-\$ or US-6005742-\$ or US-6034843-\$).did. or (US-6016692-\$ or US-5867347-\$ or US-5761007-\$ or US-4520570-\$ or JP-11016311-\$ or US-5959808-\$ or US-6005742-\$ or JP-11096526-\$).did.) and (((disc or disk) and drive) and (voice adj coil adj motor or VCM))	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/09/26 14:00
-	390	head adj stack adj assembly	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/09/27 11:01
-	1	"5933293".PN.	USPAT	2002/09/27 10:31
-	2	5898544.pn.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/09/27 11:01
-	255	"16" and (((disc or disk) adj drive) and (head adj stack adj assembly))	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/09/30 14:03
-	45	("16" and (((disc or disk) adj drive) and (head adj stack adj assembly)) ) and (E-block or E adj block)	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/09/30 14:04
-	4	549814.pn.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/10/01 09:29
-	63	360/264.7.ccls.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/10/01 09:30

-	714	actuator adj arm adj assembly	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/10/01 11:24
-	600	((actuator adj arm adj assembly) and ((disc or disk) adj drive)	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/10/01 11:33
-	22	((((actuator adj arm adj assembly) and ((disc or disk) adj drive)) and (E-block or E adj block)) and magnet	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/10/01 11:35
-	107	((actuator adj arm adj assembly) and ((disc or disk) adj drive)) and (E-block or E adj block)	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/10/01 12:05
-	16736	voice adj coil	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/10/01 12:06
-	7238	voice adj coil adj motor	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/10/01 12:06
-	4048	((voice adj coil adj motor) and ((disk or disc) adj drive)	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/10/01 12:08
-	1406	((voice adj coil adj motor) and ((disk or disc) adj drive)) and magnet	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/10/01 12:10
-	1	"5914836".PN.	USPAT	2002/10/01 12:44
-	1	"5621591".PN.	USPAT	2002/10/01 12:44
-	1	"5262907".PN.	USPAT	2002/10/01 12:45
-	1	"5216647".PN.	USPAT	2002/10/01 12:45